

■ Editorial ■

Proyectos de investigación: fuente de publicación científica y crecimiento docente

Varias son las iniciativas que las Instituciones de Educación Superior (IES) realizan para mejorar su producción científica. Iniciativas tales como, capacitación en redacción científica, otorgamiento de becas para estudios doctorales, alianzas con IES internacionales, etc. La acción que mejor tributo puede dar a la producción científica, es el financiamiento a proyectos de investigación.

Los recursos siempre son escasos. Por ello aquellas instituciones que prioricen la inversión en proyectos de investigación serán las que obtengan los mejores resultados en este campo.

La investigación científica y tecnológica es costosa y en algunas áreas del conocimiento los resultados pueden tomar años.

En la mayoría de los países, existen entes estatales, principalmente, que disponen de fondos a los que se puede concursar para proyectos de investigación. En el caso de Ecuador este organismo es la Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnológica e Innovación (SENESCYT; www.senescyt.gob.ec).

A nivel internacional también existen fondos para proyectos de investigación. Estas iniciativas tienen altas exigencias de calidad tanto en las líneas que se pueden investigar como en el talento humano

que conforma los equipos de los proyectos. Entre las más importantes opciones se encuentra el programa Horizonte 2020 (<http://www.eshorizonte2020.es>) que financia proyectos de investigación e innovación de diversas áreas temáticas en el contexto europeo, contando con casi 80.000M€ para el periodo 2014-2020.

La participación de los profesores en proyectos de investigación es una gran oportunidad de crecimiento en cuanto a experiencias y en el ámbito laboral. Las exigencias en las IES a nivel mundial al momento de evaluar a sus profesores ponderan su participación en proyectos de investigación. En Ecuador el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior (Reforma 22 de marzo de 2016) exige participación o dirección de proyectos de investigación para poder ascender.

La Universidad Estatal de Milagro comprometida con sus profesores y la investigación, en mayo de 2016 realizó una convocatoria para presentación de proyectos de investigación a ejecutar este año. También se plantea una segunda convocatoria para proyectos de investigación, los mismos se ejecutarán en el año 2017.

Ing. Richard Ramírez Anormaliza, MSc.

Director Departamento de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación